

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201611131

Spol: Ž

Datum rođenja: 29.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 3201322937

Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Rang po polubraču SI (GZW): 3658 / 5750

Rang po polubraču ESI (OEZW): 4542 / 5750

MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	1	79	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	1	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	105	0	44
	fitnes	g	105	0	83	113	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	84	116	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	749	46	80	362	2	45
	dnevna kol. masti	g	16.6	0.2	80	2.5	-1.4	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	20	2.2	79	8.8	0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	-0.01	80	-0.14	-0.02	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.07	0.01	79	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	76	102	0	44
	randman	g	105	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	97	0	75	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	106	-2	43
	perzistencija	g	105	-1	80	103	-2	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	1	81	107	1	45
	protok mlijeka	g	106	-1	87	101	0	47
	mastitis	g	101	-2	65	112	-3	40
	ciste	g	94	0	69	106	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	93		41
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	74	115	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	2	77	102	1	44
	vitalnost	g	104	0	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	1	69	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	1	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	117	-1	68	117	0	41
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	108	0	46
	visina križa	g	103	0	80	106	1	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	104	-1	44
	širina zdjelice	g	91	0	74	98	0	43
	dubina trupa	g	97	1	73	99	1	43
	položaj zdjelice	g	97	1	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	78	113	-1	44
	putice	g	106	0	73	108	-1	43
	visina papaka	g	104	0	65	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	115	0	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	123	0	74	115	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201611131
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3658 / 5750
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201322937

Datum rođenja: 29.03.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4542 / 5750
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	98	1	44
	susp. ligament	g	99	1	71	101	0	43
	dubina vimena	g	97	0	80	100	-1	45
	duljina sisa	g	106	1	83	94	-1	46
	debljina sisa	g	117	2	75	102	-1	43
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	114	0	87	110	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	2	79	105	0	44
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	96		43

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2508 i 2504
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima